



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Varese

Assunzioni di **DIPLOMATI/QUALIFICATI** in questo indirizzo e % su tutti gli indirizzi

640

1,7%

Assunzioni di **TECNICI ITS/LAUREATI** in questo indirizzo e indicatore importanza su tutti gli indirizzi (2)

1.350

11,9

Gli indirizzi di studio presentati in questa scheda

QUALIFICA

- Operatore/tecnico informatico

DIPLOMA

- IT - Informatica e telecomunicazioni
- Liceo scienze applicate (1)

(1) Indirizzi non inclusi nelle opportunità di lavoro della scheda ma proposti nei percorsi formativi per completezza di filiera di studio

ITS e LAUREA

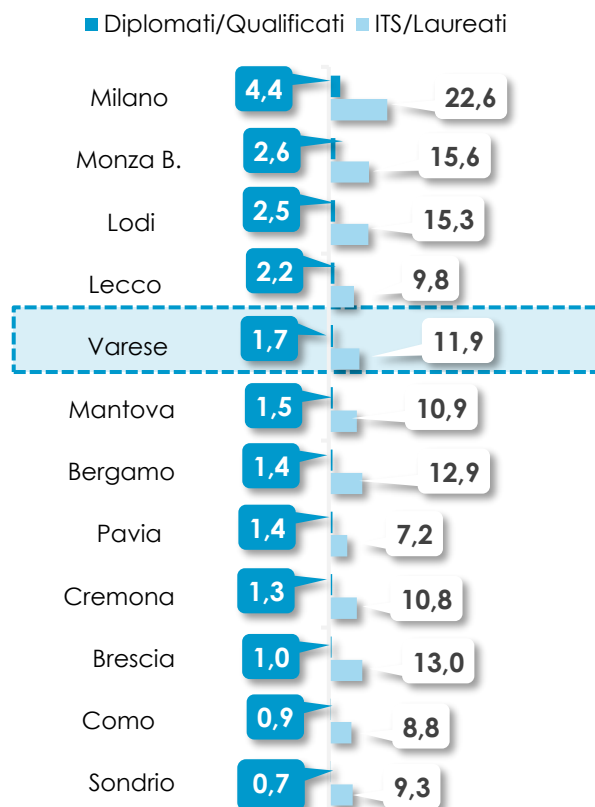
- ITS - Metodi e tecnologie per lo sviluppo di software
- ITS - Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza
- ITS - Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione
- Lauree in scienze matematiche, fisiche e informatiche
- Lauree in ingegneria elettronica e dell'informazione
- Altri indirizzi di Ingegneria
- Ingegneria industriale
- Economico

Per ITS Academy e Lauree sono indicati i principali percorsi selezionati tra i più scelti dai diplomati della filiera di indirizzo di studio. I percorsi sono in ordine di significatività. In corsivo sono indicati alcuni indirizzi

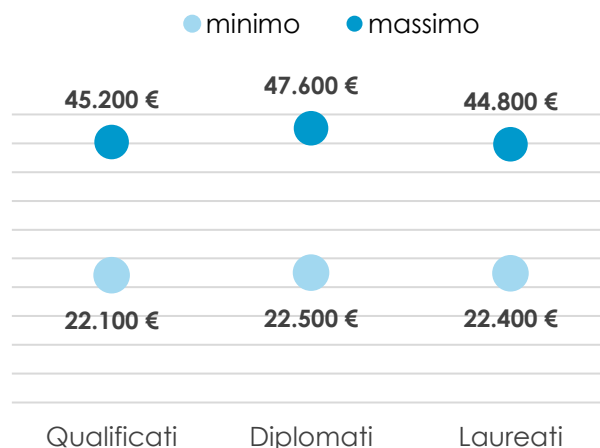
di laurea che prevedono un sottoinsieme ridotto di percorsi associati a questo indirizzo di studio.

(2) Gli indirizzi di diploma ITS e di laurea possono essere associati a più indirizzi di studio

Assunzioni previste per questo indirizzo nelle province della regione



Le Retribuzioni Annuhe Lorde (RAL) iniziali (media nazionale)



Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2022, Unioncamere - ANPAL

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

segue...



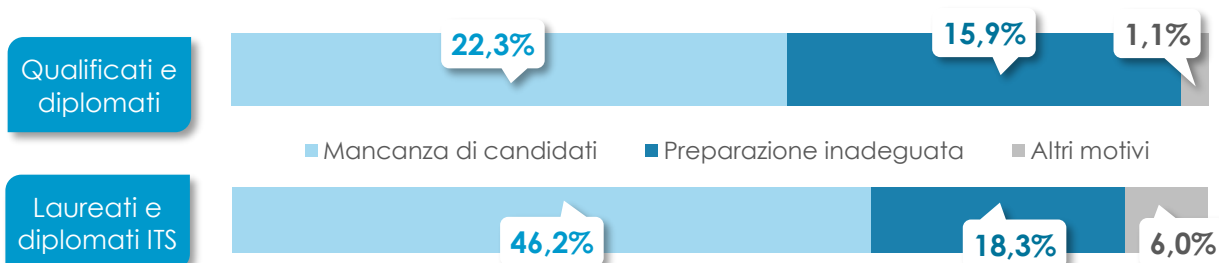
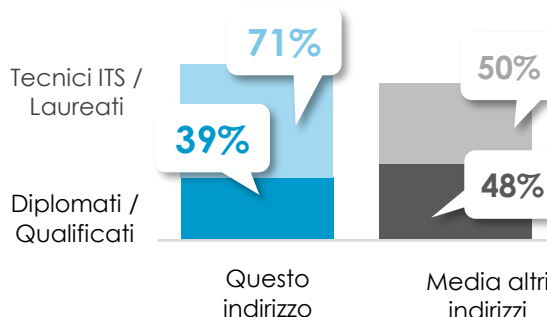
Indirizzo informatica e telecomunicazioni

La difficoltà di reperimento da parte delle imprese della provincia

Difficoltà per l'impresa nel trovare candidati specializzati in questo indirizzo di studi



Per quali motivi?



L'indagine Excelsior rileva un altro aspetto importante per conoscere meglio le esigenze del mercato del lavoro: la difficoltà delle aziende nel trovare le figure professionali necessarie.

Le figure professionali più difficili da trovare
(difficoltà superiore alla media)



Retribuzione Annuale Lorda (RAL) iniziale
(media nazionale)

min max

Qualificati	1°	Addetti alla vendita telefonica e on-line	23.800 €	-
Diplomati	1°	Tecnici della vendita e della distribuzione	33.700 €	-
	2°	Tecnici programmatori	29.300 €	-
	3°	Tecnici gestori di reti e di sistemi telematici	36.000 €	-
Laureati e diplomati ITS	1°	Progettisti e amministratori di sistemi informatici	-	-
	2°	Ingegneri elettronici e in telecomunicazioni	41.100 €	-
	3°	Analisti e progettisti di software	31.900 €	32.800 €





Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Varese

Le professioni più ricercate dalle imprese

Le retribuzioni lorde
annue (RAL) iniziali



		min	max
Qualificati	1° Addetti alla vendita telefonica e on-line	23.800 €	-
	2° Operatori di apparecchi di ripresa e produz. audio-video	45.200 €	-
	3° Elettricisti nelle costruzioni civili	22.100 €	-
Diplomati	1° Tecnici esperti in applicazioni informatiche	30.500 €	-
	2° Tecnici programmatori	29.300 €	-
	3° Addetti all'informazione nei Call Center	22.500 €	-

Le precedenti sono le figure professionali più ricercate dalle imprese tra i diplomati e qualificati di questo indirizzo di studi e sono generalmente professioni di medio livello. Oggi la formazione tecnica superiore o la laurea ampliano il ventaglio delle professioni a cui puoi accedere. Qui sotto trovi le prime tre figure professionali per le quali è richiesto un diploma ITS o una laurea, tra quelli più *naturali* dopo aver frequentato questo indirizzo di studio.

Laureati e diplomati ITS	1° Tecnici programmatori	29.300 €	-
	2° Analisti e progettisti di software	31.900 €	32.800 €
	3° Progettisti e amministratori di sistemi informatici	-	-

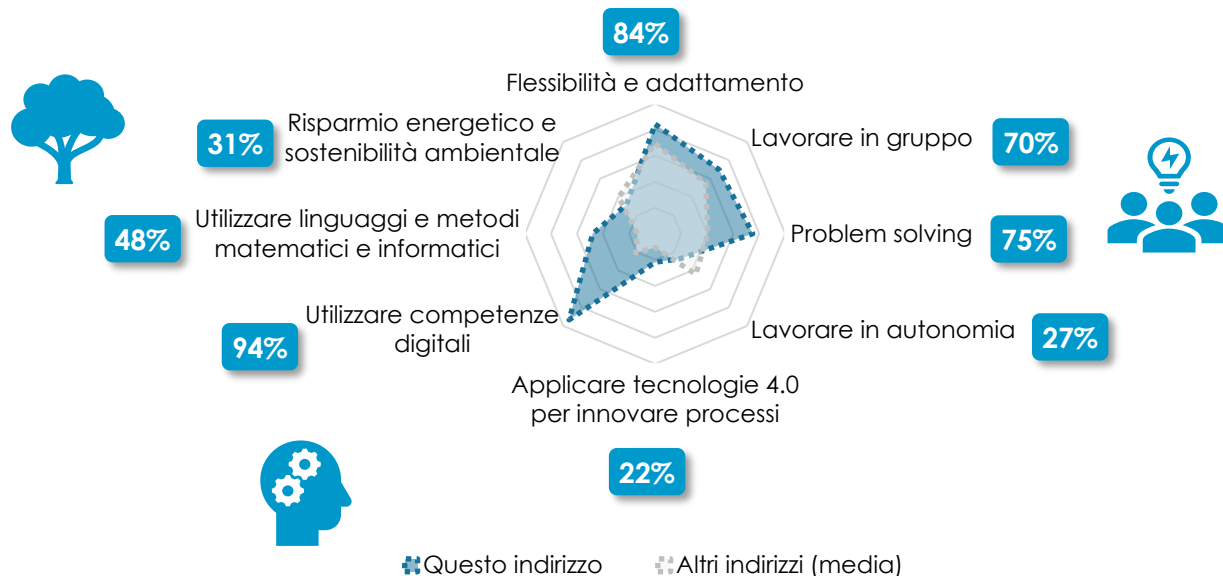
excelsiorienta

[Clicca sulle figure professionali colorate per aprire la pagina di approfondimento nazionale](#)



Le competenze maggiormente richieste

Quote % sulle assunzioni totali per le quali la specifica competenza è ritenuta "molto importante"



Utilizzare competenze digitali e Flessibilità e adattamento sono le competenze preferite dalle imprese per i candidati con questo indirizzo di studio. Seguono Problem solving e Lavorare in gruppo. Le aree colorate del radar, rispetto a quelle grigie, mostrano che, per questo indirizzo, molte delle competenze presentate sono ritenute mediamente più importanti rispetto alla media degli altri indirizzi di studio.

Fonti: Sistema Informativo Excelsior 2022, Unioncamere - ANPAL

Retribuzioni INPS 2021: Sistema informativo Professioni

segue...



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di lavoro in provincia di Varese

I tipi di contratto proposti dalle imprese



L'indice di stabilità contrattuale

% Tempo indeterminato + Apprendistato / Totale contratti



In quali settori puoi trovare occupazione se scegli questo indirizzo di studio? È importante tener presente che spesso si trova lavoro anche in imprese che svolgono un'attività economica diversa da quella che sembra la più prevedibile.

In quali settori economici si può trovare lavoro

Clicca sul nome del settore per aprire la corrispondente scheda

- Informatica e telecomunicazioni** 65%
- Commercio** 9%
- Meccanica e mecatronica** 6%
- Altri settori 21%

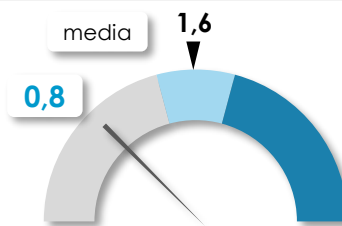
Fonte: Sistema Informativo Excelsior 2022, Unioncamere - ANPAL

Previsione dei fabbisogni professionali per i prossimi anni

Il Sistema informativo Excelsior ti consente anche di conoscere le previsioni di occupazione dei prossimi anni. Qui trovi degli indicatori sui fabbisogni previsti per la formazione secondaria di secondo grado tecnico-professionale e, se l'ambito di studio prevede possibili sbocchi formativi specifici, anche le opportunità per i laureati e i diplomati ITS.

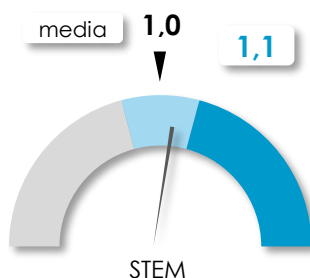
Fabbisogno rispetto all'offerta di diplomati e qualificati nel periodo 2023-2027

Posizionamento del rapporto tra fabbisogni e offerta di diplomati/qualificati previsti rispetto alla media di tutti gli indirizzi



Le previsioni per questo indirizzo sono parte dell'ambito formativo più ampio "Altri indirizzi industria e artigianato" che comprende: industria e artigianato per il made in Italy, Chimica, materiali e biotecnologie, Grafica e comunicazione, Informatica e telecomunicazioni, Elettronica ed elettrotecnica

Quale sarà il fabbisogno di laureati e diplomati ITS negli indirizzi più indicati dopo questo diploma?



Fonte: Previsione dei fabbisogni formativi al 2027 - Unioncamere - ANPAL

segue...



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione secondaria di II grado in provincia

Liceo scientifico - opzione scienze applicate	Besozzo, Busto Arsizio, Gallarate, Gavirate, Laveno Mombello, Luino, Saronno, Tradate, Varese
IT Informatica e telecomunicazioni - Informatica	Busto Arsizio, Castellanza, Gallarate, Gazzada Schianno, Luino, Saronno, Varese
IT Informatica e telecomunicazioni - Telecomunicazioni	Sesto Calende, Tradate
leFP Operatore informatico	Gallarate, Varese

Clicca sul nome del percorso di studi per aprire la corrispondente pagina della Guida PerCorsi



Guida PerCorsi



Alla fine delle scuole superiori, puoi decidere di proseguire gli studi con una formazione tecnica superiore o con un percorso di laurea, scegliendo in base agli studi fatti, alle tue attitudini e alle tue passioni.

Le opportunità di formazione terziaria in regione

Istruzione Tecnologica Superiore (ITS) e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) in regione

ITS Metodi e tecnologie per lo sviluppo di sistemi software	Milano, Busto Arsizio (VA), San Paolo d'Argon (BG), Gazzaniga (BG), Manerbio (BS), Vigevano (PV)
ITS Produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi - Informatica biomedicale 4.0	Bergamo
ITS Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione	Milano, San Paolo d'Argon (BG)
ITS Organizzazione e fruizione informazione e conoscenza	Varese (VA), Busto Arsizio (VA), Milano, Arese (MI)
IFTS Industrializzazione del prodotto e del processo	Bergamo
IFTS Produzione multimediale	Busto Arsizio (VA), Monza, Milano, Pavia, Seriate (BG)
IFTS Integrazione dei sistemi e di apparati TLC	Milano, Busto Arsizio (VA)
IFTS Progettazione e gestione di database	Milano



ITS Lombardia



IFTS Lombardia



...segue



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Artificial Intelligence	Università degli studi di Pavia	Pavia
LT	Economia e Azienda Digitale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LT	Economia, Analisi dei Dati e Management	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LT	Economics, Management And Computer Science	Università Bocconi	Milano
LT	Fisica	Università degli studi dell'Insubria	Como
LT	Fisica	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Fisica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LT	Fisica	Università degli studi di Pavia	Pavia
LT	Informatica	Università degli studi dell'Insubria	Varese
LT	Informatica	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Informatica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LT	Informatica Musicale	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Informatica per la Comunicazione Digitale	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Ingegneria Biomedica	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria Elettronica	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria Elettronica e Informatica	Università degli studi di Pavia	Pavia
LT	Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni	Università degli studi di Brescia	Brescia
LT	Ingegneria Fisica	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria Gestionale	LIUC Università Cattaneo	Castellanza (VA)
LT	Ingegneria Gestionale	Politecnico di Milano	Cremona
LT	Ingegneria Gestionale	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria Gestionale	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LT	Ingegneria Gestionale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LT	Ingegneria Informatica	Politecnico di Milano	Cremona
LT	Ingegneria Informatica	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria Informatica	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LT	Ingegneria Informatica	Università degli studi di Brescia	Brescia
LT	Ingegneria Informatica	Università di Modena e Reggio Emilia	Mantova
LT	Ingegneria Informatica e dell'Automazione	Novedrate e-Campus - telematica	Novedrate (CO)
LT	Ingegneria Matematica	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria dell'Automazione	Politecnico di Milano	Milano
LT	Ingegneria dell'Automazione Industriale	Università degli studi di Brescia	Brescia

...segue



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LT	Ingegneria delle Tecnologie per l'Impresa Digitale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LT	Ingegneria delle Tecnologie per la Salute	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LT	Ingegneria delle Tecnologie per la Sostenibilità Energetica e Ambientale	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LT	Matematica	Università Cattolica del Sacro Cuore	Brescia
LT	Matematica	Università degli studi dell'Insubria	Como
LT	Matematica	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Matematica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LT	Matematica	Università degli studi di Pavia	Pavia
LT	Mathematical And Computing Sciences For Artificial Intelligence	Università Bocconi	Milano
LT	Sicurezza dei Sistemi e delle Reti Informatiche	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Sistemi Digitali in Agricoltura	Università degli studi di Milano	Milano
LT	Tecnologie Digitali per le Costruzioni, L'Ambiente e il Territorio	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Analytics e Data Science per l'Economia e il Management	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Applied Data Science For Banking And Finance	Università Cattolica del Sacro Cuore	Brescia
LM	Artificial Intelligence	Università Bocconi	Milano
LM	Artificial Intelligence For Science And Technology	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LM	Automation And Control Engineering - Ingegneria dell'Automazione	Politecnico di Milano	Milano
LM	Bioinformatics For Computational Genomics	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Communication Technologies And Multimedia - Tecnologie delle Comunicazioni e Multimedia	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Computer Engineering	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Computer Science And Engineering - Ingegneria Informatica	Politecnico di Milano	Milano
LM	Comunicazione Digitale	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Comunicazione, Informazione, Editoria	Università degli studi di Bergamo	Bergamo
LM	Cyber Risk Strategy And Governance	Università Bocconi	Milano
LM	Data Science	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LM	Data Science For Economics	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Digital And Interaction Design	Politecnico di Milano	Milano
LM	Economics And Data Analysis	Università degli studi di Bergamo	Bergamo

...segue



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LM	Electronic Engineering	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Electronics Engineering - Ingegneria Elettronica	Politecnico di Milano	Milano
LM	Engineering Physics - Ingegneria Fisica	Politecnico di Milano	Milano
LM	Fisica	Università Cattolica del Sacro Cuore	Brescia
LM	Fisica	Università degli studi dell'Insubria	Como
LM	Fisica	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Fisica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LM	Geoinformatics Engineering - Ingegneria Geoinformatica	Politecnico di Milano	Milano
LM	High Performance Computing Engineering	Politecnico di Milano	Milano
LM	Human-Centered Artificial Intelligence	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Industrial Automation Engineering	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Informatica	Università degli studi dell'Insubria	Varese
LM	Informatica	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Informatica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LM	Ingegneria Computazionale e Modellistica per Materiali, Strutture e Tecnologie Sostenibili	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Ingegneria Elettronica	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Ingegneria Gestionale	LIUC Università Cattaneo	Castellanza (VA)
LM	Ingegneria Gestionale	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LM	Ingegneria Gestionale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Ingegneria Informatica	Università degli studi di Bergamo	Dalmine (BG)
LM	Ingegneria Informatica	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Ingegneria Informatica e dell'Automazione	Novedrate e-Campus - telematica	Novedrate (CO)
LM	Ingegneria dell'Automazione Industriale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Ingegneria della Prevenzione e della Sicurezza nell'Industria di Processo	Politecnico di Milano	Milano
LM	Ingegneria delle Tecnologie per L'Impresa Digitale	Università degli studi di Brescia	Brescia
LM	Innovazione e Imprenditorialità Digitale	Università Cattolica del Sacro Cuore	Cremona
LM	Intelligenza Artificiale, Impresa e Società	Università IULM	Milano
LM	Management Engineering - Ingegneria Gestionale	Politecnico di Milano	Milano

...segue



Indirizzo informatica e telecomunicazioni

Le opportunità di formazione terziaria in regione

I principali corsi di laurea disponibili in regione



LM	Matematica	Università Cattolica del Sacro Cuore	Brescia
LM	Matematica	Università degli studi dell'Insubria	Como
LM	Matematica	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Matematica	Università degli studi di Milano Bicocca	Milano
LM	Matematica	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Mathematical Engineering - Ingegneria Matematica	Politecnico di Milano	Milano
LM	Molecular Biotechnology And Bioinformatics - Biotecnologie Molecolari e Bioinformatica	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Music And Acoustic Engineering	Politecnico di Milano	Cremona
LM	Scienze Fisiche	Università degli studi di Pavia	Pavia
LM	Sicurezza Informatica	Università degli studi di Milano	Milano
LM	Telecommunication Engineering - Ingegneria delle Telecomunicazioni	Politecnico di Milano	Milano
LM	Text Sciences And Culture Enhancement in The Digital Age	Università degli studi di Bergamo	Bergamo

Università in Lombardia



Clicca sul nome dell'università per aprire la corrispondente pagina web



[LIUC Università Cattaneo](#)

[Novedrate e-Campus - telematica](#)

[Politecnico di Milano](#)

[Università Bocconi](#)

[Università Cattolica del Sacro Cuore](#)

[Università IULM](#)

[Università degli studi dell'Insubria](#)

[Università degli studi di Bergamo](#)

[Università degli studi di Brescia](#)

[Università degli studi di Milano](#)

[Università degli studi di Milano Bicocca](#)